AVERTISSEMENTS AGRICOLES

14

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 25-5-70 063136

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION DE LA RÉGION PARISIENNE

PARIS, HAUTS DE SEINE, SEINE St-DENIS, VAL DE MARNE, ESSONNE, VAL D'OISE, YVELINES, SEINE ET MARNE.

ABONNEMENT ANNUEL 25 F

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux, **47 Av. Paul-Doumer, (93) MONTREUIL-s-BOIS - 287 76-71**

C. C. P. PARIS 9063-96

BULLETIN N° 116

Supplément n° 1

21 MAI 1970

AVERTISSEMENTS

CULTURES FRUITIERES

TAVELURES DU POIRIER ET DU POMMIER

Les projections d'ascospores sont toujours possibles; la végétation poursuit activement sa croissance; une nouvelle sortie de taches, consécutive aux contaminations des pluies dès 11-13 mai et localement du 15 mai, est à prévoir entre le 25 et le 30. Elle devrait être importante surtout dans les vergers où des taches sont apparues à partir des 9-10 mai.

INFORMATIONS

- ACARIENS : Les éclosions d'Araignée rouge (P. ulmi) sont presque terminées (80 à 100%) dans la plupart des vergers. Elles sont parfois plus faibles (50-60 %) sur variétés tardives de pommiers. Quelques pontes d'été sont déjà déposées au moins dans les secteurs chauds. Toute intervention devra donc être réalisée avec un produit susceptible de détruire, larves, nymphes, adultes et oeufs.
- PUCERONS - PSYLLES : Nouveaux foyers de Pucerons (P. vert, P. cendré ...). Adultes, pontes et larves de Psylles. Contre ces derniers peuvent également être utilisés : Diéthion (100 g.), Diméthoate et Lindane (30 g.), Parathions (20 g. à 30 g.), Vamidothion (50 g.), de matière active à l'hectolitre.
- CHARANCONS PHYLLOPHAGES - CHENILLES DEFOLIATRICES : Les dégâts de Charançons, de Cheimatobie et de Bombyx cul brun continuent. Attaques localisées de Bombyx neustrien. Début d'apparition des chenilles de l'Hyponomeute.
- OIDIUM DU POMMIER : Apparition récente de taches sur jeunes feuilles.

CULTURES LEGUMIERES

- CRIOCERES DE L'ASPERGE : Présence d'adultes, accouplements. N'intervenir que sur larves si l'attaque le justifie avec :
- en pulvérisation : Lindane (20 g.), Parathions (30 g.), D.D.T. (100 g.), m.a./hl.
- en poudrage : Lindane et Parathions (350 g.), D.D.T. (1 500 g.) m.a./ha.
- MOUCHE DE L'ASPERGE : Vol en cours; la protection doit être assurée jusqu'au stade "Plantes à ramifications épanouies".
- MOUCHE DU CHOU : Le vol semble terminé.
- PEGOMYIE SUR EPINARD : Pontes encore faibles, rares éclosions. Utiliser éventuellement un des produits conseillés contre la Mouche de la Betterave en tenant compte des restrictions d'emploi pour les cultures légumières (Bulletin n° 115 - L'emploi de la Dieldrine est interdit en culture légumière).
- PUCERONS SUR EPINARD : Rares colonies de P. noirs. Pour les produits voir "Cultures légumières - Pucerons".
- SITONE ET THRIPS DU POIS : Les dégâts de Sitone se poursuivent. Contre le Thrips, parfois nuisible dès la levée, intervenir si besoin avec un des produits conseillés contre la Teigne du Poireau (Bulletin n° 116).
- ANTHRACNOSE DU HARICOT : Le premier traitement, le plus sérieux, doit être effectué au stade deux feuilles étalées avec : Captane, Manèbe, Mancozèbe, Phaltane, Thirame, Zinèbe, et Zirame, à 2 kg m.a./ha. La pulvérisation pneumatique donne les meilleurs résultats.

Deux autres traitements au moins sont nécessaires au stade formation des boutons et en pleine floraison.

P230

GRANDES CULTURES

- ENNEMIS DE LA BETTERAVE : Des pontes plus ou moins importantes de Pégomyie sont déposées depuis le 10 mai. Les premières éclosions devraient se produire prochainement. Surveiller les cultures, n'intervenir que lorsque les premières mines seront observées

et si elles sont suffisamment abondantes.
Colonies de Pucerons noirs dans de nombreuses cultures. Réaliser éventuellement un traitement mixte Pégomyie - Pucerons.

- CHARANCON DES SILIQUES DU COLZA : Pourcentage de femelles prêtent à pondre déjà notable, mais population généralement très faible.
- ALTISES SUR COLZA DE PRINTEMPS : Population plus ou moins importante. Surveiller les semis tardifs.
- THRIPS DU LIN : Intervenir dès qu'il a été obtenu plus de deux insectes par "fauchage" du sommet des tiges avec la main humectée. Pour les produits : voir Teigne du Poireau.
- DORYPHORE : Des adultes et des pontes ont été observés en situations favorables. Le traitement ne doit être effectué que lorsque les larves ont la taille d'un grain de blé.
- MILDIOU DE LA POMME DE TERRE : Des taches ont été observées sur tas de déchets de la dernière récolte. Nous rappelons l'intérêt de la destruction de ces sources d'infection souvent très dangereuses. Ne pas omettre de nous signaler la présence de Mildiou sur ces tas.

Les cultures sont encore peu développées et les risquesde contamination encore réduits. Toutefois, il y aura intérêt à surveiller les cultures, surtout en situations favorables, à partir des 5-6 jours qui suivront la prochaine pluie.

CONCOURS MILDIOU : Comme chaque année, la Station organise un concours pour la détection des premières taches de Mildiou en culture. Les échantillons seront adressés entre deux buvards légèrement humides (proscrire les sacs de plastique) et devront être obligatoirement accompagnés des renseignements suivants : lieu et date de l'observation, situation et importance de l'attaque, variété, date de plantation et si possible de levée.
Nous remercions par avance, tous ceux qui en participant à ce concours, nous aiderons à localiser les premières manifestations de la maladie.

L'Ingénieur et l'Agent technique
chargés des Avertissements Agricoles,

H. SIMON et R. MERLING.

L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux,

R. SARRAZIN.

Dernière note : Bulletin 116 - 12 mai 1970

Imprimerie de la Station de la Région Parisienne - Directeur-Gérant : L. BOUYX.
47, av. Paul Doumer - 93 - MONTREUIL-SOUS-BOIS.